

Leistungserklärung

(gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014)

Nr. KIMMB_1010002G-6

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

CE 1010002G

Petrographischer Typ:

Natürliche Gesteinskörnung - Quartärsand

Vom Hersteller vorgesehene
Verwendungszweck des Bauprodukts:

**Feine Gesteinskörnung 0-2 - Rundkorn - zur Verwendung als
Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene
Gemische für Ingenieur- und Straßenbau**

Kontaktanschrift des Herstellers:

**Kimm GmbH & Co. KG
Waberner Str.39
34590 Wabern-Udenborn
Telefon: 05683 508-0
Email: info@kimm-baustoffe.de**

Werk:

**Wabern-Udenborn
34590 Wabern-Udenborn**

System zur Bewertung und Überprüfung
der Leistungsbeständigkeit des

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007

Die notifizierte Stelle:

**Dr. Hutschenreuther GmbH
Lindenweg 13
99428 Isseroda
(Notifizierte Stelle Nr.: 2014)**

Konformitätszertifikat:

Nr. 2014-CPR-00028-1:4-14

Erklärte Leistung :

Siehe Anlage

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2001 ist allein der Hersteller.

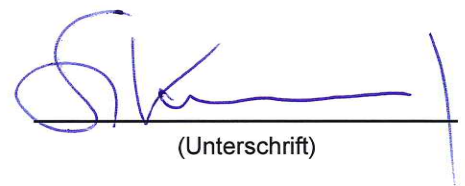
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stefan Kimm-Friedenberg, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Wabern-Udenborn, 21.11.2022

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Korngruppe	2/8	EN 13242:2002+A1:2007
Korngrößenverteilung	G _C 85/20	
Kornform von gGK (Kornformkennzahl)	Sl ₂₀	
Kornform von gGK (Plattigkeitskennzahl)	Fl ₂₀	
Rohdichte (Mg/m ³)	ca. 2,62	
Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	
Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Körner	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung von gGK (Los-Angeles-Versuch)	LA ₂₅	
Widerstand gegen Zertrümmerung von gGK (Schlagzertrümmerung)	SZ ₂₂	
Raumbeständigkeit	NPD	
Wasseraufnahme (M.-%)	ca.2	
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,2}	
Gesamtschwefel	≤ 1 %	
Leichtgewichtige organische Verunreinigungen	m _{LPC} 0,10	
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	bestanden	
Widerstand gegen Abrieb	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	
Frost-Tausalzbeständigkeit (M.-%)	NPD	
Magnesiumsulfat-Beständigkeit	NPD	

NPD= no performance determined (Prüfung nicht durchgeführt)

Typische Kornzusammensetzung feiner Gesteinskörnungen	
Maschenweite	Durchgang [%]
0,063	0,2 ± 0,1
0,25	19 ± 3
1	83 ± 5
2	96 ± 3
4	100